Creative Enzymes®

Phosphoenolpyruvat-Carboxykinase (Diphosphat)

Cat. No. EXWM-4782

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Katalysiert auch die Reaktion: Phosphoenolpyruvat + Phosphat = Pyruvat + Diphosphat.
Synonyme	phosphopyruvatcarboxylase (mehrdeutig); PEP-Carboxyphosphotransferase (mehrdeutig); PEP-Carboxykinase (mehrdeutig); phosphopyruvatcarboxykinase (Pyrophosphat); PEP-Carboxylase (mehrdeutig); phosphopyruvatcarboxykinase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatische Carboxykinase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatische Carboxylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxytransphosphorylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxykinase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatische Carboxykinase; phosphoenolpyruvatische Carboxylase; PEPCTrP; phosphoenolpyruvatische Carboxykinase (Pyrophosphat); phosphoenolpyruvatische Carboxylase (Pyrophosphat); phosphoenolpyruvatcarboxylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxyphosphotransferase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatische Carboxytransphosphorylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxylase (Pyrophosphat); phosphopyruvatcarboxylase (Pyrophosphat); Diphosphat:Oxalacetat-Carboxy-lyase (transphosphorylierend)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.1.1.38
CAS-Nummer	9013-12-1
Reaktion	Diphosphat + Oxalacetat = Phosphat + Phosphoenolpyruvat + CO_2
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.